Fig. 1

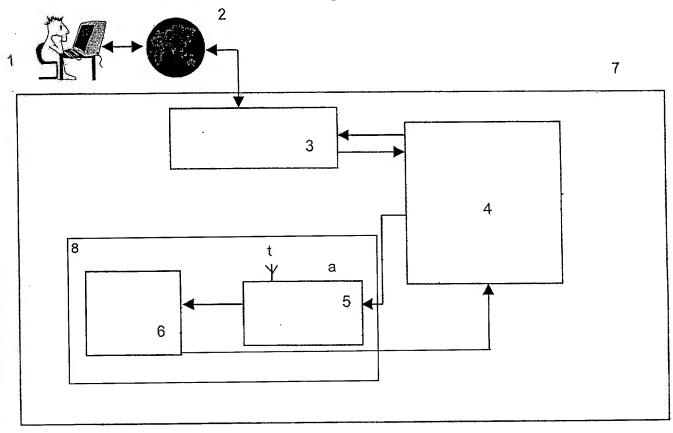


Fig. 2

Nutzer	N_D	(a)
Nutzer	↓ H (N _D)	(b)
	\	
Zeitstempeleinheit	[H (N _D), t, a] ↓	(c)
Signiereinheit	H [H (N _D), t, a]	(d)
Signiereinheit	↓ [Sig(H(H(N _D), t, a)), H (N _D), t, a']	(e)